

# 德阳西门子PLC 总代理商 西门子变频器 西门子伺服电机 西门子触摸屏 西门子工业电缆

产品名称	德阳西门子PLC 总代理商 西门子变频器 西门子伺服电机 西门子触摸屏 西门子工业电缆
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子变频器总代理 西门子变频器:西门子变频器总代理商 德国:西门子变频器一级总代理
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

## 产品详情

PCS7SMART软件代理,西门子PCS7代理,西门子SMART软件,PCS 7 SMART软件体系包含工程组态系统与操作员系统,可满足不同项目的要求和任务。工程组态系统可组态基于CPU 410和CPU 410 SMART的控制平台,并可充分使用APL功能库、控制模板等完成项目程序的编写。操作员系统可在工程组态系统中通过编译自动生成基本数据,包括变量、消息及画面操作图元等。西门子PCS7SMART软件代理,西门子PCS 7代理,西门子SMART软件

PCS 7 SMART软件体系继承于PCS 7亚洲版,并随着亚洲版同步更新。项目组态环境与PCS 7亚洲版完全一致,熟悉PCS 7工作环境的工程师无需培训即可直接在SMART软件平台中开展工作。此外,PCS 7 SMART中创建的项目可直接升级为PCS7 亚洲版项目,但反之不可。由于是面向于紧凑型项目,PCS 7 SMART中可组态的项目规模上限为2400 PO,操作员站平台为单站(包括冗余单站)结构,且数量上限限制在8台。通过此种框架上的限制,大限度地降低产品成本,以此提供更具竞争力的市场价格。

更好的价格优势是PCS 7 SMART的显著特点。除了软件本身,PCS 7 SMART

还提供集成控制器、IPC和接口模块在内的多款系统包订货号，更进一步提高性价比；

PCS 7 SMART的组态环境与标准PCS 7亚洲版一致，APL库、工业库等均可使用。Advanced ES/IEA等工程辅助功能亦可支持；

集成基于普通网卡的容错链接授权。Softnet Redconnect 授权支持多8个或者4对冗余链接，可以满足紧凑型项目规模下的应用需求；

PCS 7 SMART提供升级到标准 PCS 7 亚洲版的升级授权，节省用户在项目规模扩大时的投入成本。在升级过程中，用户无需重新编辑项目；

PCS 7 SMART支持历史归档平台 Process Historian 和报表系统 Information Server，基于 PH 可实现统一的报警消息、操作日志和变量归档，而IS则可方便实现定制化的报表功能；

SIMATIC BATCH 和路径控制 Route Control 亦可在 PCS 7SMART中使用，配置和组态流程与标准PCS 7下一致。

PCS 7 SMART使用平坦结构（Flat structure）连接控制器、工程师站和操作员站，可根据项目实际规模大小和可靠性要求，使用总线型或环型拓扑结构，在可靠性要求极高的场合下，亦可采用双冗余环网的方式。

CPU 410H SMART的冗余机制为硬件冗余，两个独立工作的控制器通过同步光纤进行实时的数据同步，任何一方出现硬件或通讯故障，另一方仍可接管整个控制任务，大限度地降低生产停机风险。

ET 200PA SMART支持Profibus总线冗余，通过两个互为备份的接口模块分别连接到两个控制器下的总线中。两个接口模块可进行无缝切换。操作员系统中，多可支持8个操作单站，这些操作单站均与控制器交换数据，操作上项目独立，降低了操作员系统的宕机风险。同时，也支持多一对冗余单站的模式，两个单站通过独立的数据同步链接交换数据。

